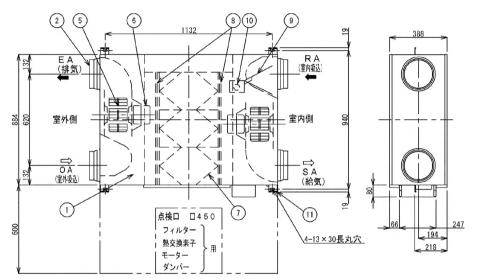
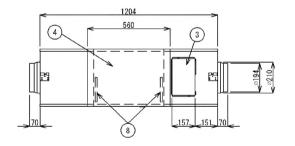
東芝 業務用・全熱交換ユニット(天井埋込形)





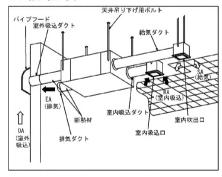


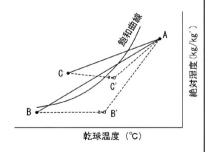


■ご注意

- 1. 室外側ダクト2本(室外吸込及び排気ダクト) には、結露防止のため断熱を必ず行ってく ださい。
- 2. 寒冷地・外風の強い場所では室外の外風 が浸入することがありますので、電動ダン パーとの併用をお勧めします。
- 3. 熱交換換気の場合、下図に示すように、高温側吸込空気条件A、低温側吸込空気条件Bを空気線図上にプロットし、高温側空気Aが熱交換されて、C点のように飽和曲線をはみ出す空気条件となる場合は、熱交換素子に結露あるいは結霜を生じます。このような場合には、C点が飽和曲線より内側のC´点になるように低温側空気 BをB´まで加熱してから使用してください。

■ 設置例





- 注) 1. 接続ダクト: 呼び径φ200
 - 2. 上記寸法は断熱材の厚みを含みません。

※本仕様は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

東芝丰	形	名	VN-650MS								
作成年月日	H. 24. 7. 25	図面	番号	A	٧	0	0	5	0	4 5	

東芝 業務用・全熱交換ユニット (天井埋込形)

■特性表

			周波数(Hz)	全勲交换换気																				
形名	定格電圧			消費電力	電流	風量、、	機外靜圧	温度交换	エンウルピー交換率(%)		題 音 (dB)	消費電力	電流	風量	機外静圧	騒音	質量 (kg)							
	(, ,		()	(W)	(A)	(m3/h)	(Pa)	効率(%)	暖房時	冷房時	(dB)	(W)	(A)	(m3/h)	(Pa)	(dB)	()							
		特強	50	328	3.36	650	110	75	68	62	34.5	328	3,36	650	110	34.5								
		441.282	60	430	4.30	650	185	75	68	62	35.5	430	4.30	650	185	36.5								
VN-650MS	単相100∨	単相100∨	## ##1 OO\ /	######################################	## #9100\/	######################################	## #9100\/	######################################	250	50	309	3.25	650	50	75	68	62	32.5	309	3,25	650	50	33	68
VIV-020142			255	60	407	4.17	650	70	75	68	62	32.5	407	4.17	650	70	33	00						
				22	50	226	2.40	500	30	78	71	64	27	226	2.40	500	30	27						
		44	60	257	2.70	460	35	79	72	65	27	257	2.70	460	35	27								

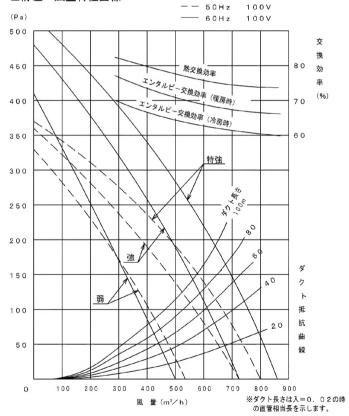
注)本商品の騒音は無響音室で測定した値です。実際に据付けした状態では反響等の影響を受け、表示数値より高くなります。

■仕様

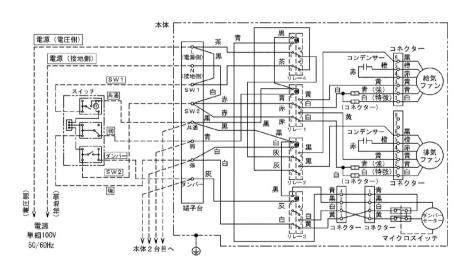
4極開放形コンデンサー 誘導電動機
連続
E種
75K以下
-10°C~+40°C
1MΩ以上(DC500V)
AC1,000V 1分間

- ・ 消費電力、電流、交換率は表記風量時の値です。 ・ 騒音値は、本体中央 1.5m 下方によるものです。 ・ 温度交換率は冷房時、暖房時の平均値を示します。

■静圧一風量特性曲線



■結線図



東芝丰	ママッド ママッド マップ・マップ マップ マップ マップ マップ マップ マップ マップ マップ マップ	形 名		VN-650MS							
作成年月日	Н. 24. 7. 25	図面番号	A	٧	0	0	5	0	4	5 (2/2)	